

TMI-18/2019

IGAZOLÁS

a ProxerPort beléptető kapu termékcsalád

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése:

ProxerPort-0-Z, ProxerPort 1, ProxerPort 1-U, ProxerPort 1-M, ProxerPort 1-M-U, ProxerPort 1D-M-U, ProxerPort1-M-R-U, ProxerPort 2, ProxerPort 2-EXT, ProxerPort 2H, ProxerPort 2 Glass, ProxerPort 2H Glass, ProxerPort 2-GS Glass, ProxerPort 2R Glass, ProxerPort 3 Glass, ProxerPort 3-GS Glass

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Procontrol Kft.
6725 szeged, Cserepes sor 9. B. ép.

Gyártók:

Procontrol Kft.
6725 szeged, Cserepes sor 9. B. ép.

Forgalmazó:

Procontrol Kft.
6725 szeged, Cserepes sor 9. B. ép.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **MT-7246K-03528-2014** számú Értékelő jegyzőkönyvben foglaltak és a hozzá tartozó tartozó vizsgálati jegyzőkönyvekben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

A termék alkalmazási területe:

Épületek beléptető rendszerében alkalmazott beléptető kapuk

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2024. november 30-ig** érvényes.

Szentendre, 2019. november 28.

T. L. W.

Tóth Péter
tudományos főmunkatárs

P.H.

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 5 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

A vizsgáló laboratórium megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. ÉMI Építőipari Vizsgáló laboratórium Tűzvédelmi Vizsgáló laboratórium* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

* A Tűzvédelmi Vizsgáló laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ EN 50581:2013, MSZ EN 54-13:2017, 96/603/EK számú Európai Bizottsági Határozat, 2000/605/EK számú Európai Bizottsági Határozat, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) ötödik rész és az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ).

A termék rövid leírása és műszaki adatai:ProxerPort beléptető kapu termékcsalád

A ProxerPort beléptető kapu termékcsalád típusai épületek beléptető rendszerében alkalmazható beléptető kapuk. A termékcsaládon belüli típusok azonos fő elemekből épülnek fel csupán méretben, formai- és felület-kialakításban térnek el egymástól.

Fő elemek:

- 0827 rajzszerű intelligens központi egység, amely a szervomotoros mozgatórendszert, a biztonsági rendszert, a kommunikációs rendszert irányítja.
- 12V-os DC motorral és Hall szenzoros szög-jeladóval szerelt szervo-mozgatórendszer.
- A kapuk képesek az elterjedt informatikai hálózatokon kommunikálni, és épületfelügyeleti rendszerekhez kapcsolódni.
- A kapuk ergonómiai, élet-, és egészségvédelmi szempontok figyelembevételével készültek, és el vannak látva a sérüléseket megakadályozó rendszerekkel.
- A kapuk biztonsági okokból gyengeáramú, 12VDC tápfeszültséggel működnek.

A termékcsalád típusai és altípusaik:

- Mechanikus lengőszárnyas kapuk, mozgáskorlátozottak számára
 - ProxerPort-O-Z: Kulcsos zárású kihajtható korlátelem.
 - ProxerPort 1: cső-lengőszárnyas kapu kézi, mindkét irányba nyitható, ütközővel egyirányúsítható, tükröpolírozott rozsdamentes acél, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek közlekedők számára is.
 - ProxerPort 1-U: cső-lengőszárnyas kapu kézi, mindkét irányba nyitható, ütközővel egyirányúsítható, tükröpolírozott rozsdamentes acél, rugós visszacsukódás, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek közlekedők számára is.
 - ProxerPort 1-M: Biztonsági cső-lengőszárnyas kapu kézi, egy irányban nyitható, távvezérelhető 12V-os tartómágnessel rögzítve, tükröpolírozott rozsdamentes acél, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek közlekedők számára is.
 - ProxerPort 1-M-U: Biztonsági cső-lengőszárnyas kapu kézi, egyirányban nyitható, távvezérelt 12V-os tartómágnessel rögzítve, tükröpolírozott rozsdamentes acél, rugós visszacsukódás, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek közlekedők számára is. A kapu alapesetben zárt, síktapadó mágnes tartja zárt állapotban. Üzemszerű nyitás: beléptetőtől kapott parancsra (ill. tűzjel vagy áramkimaradás esetén is) a zár kiold, a kapu szabadon, kézzel könnyedén kinyitható.

- ProxerPort 1D-M-U: Biztonsági cső-lengőszárnyas kapu kézi, két irányban nyitható, távvezérelt 12V-os tartómágnessel rögzítve, tükröpolírozott rozsdamentes acél, rugós visszacsukódás, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek közlekedők számára is.
- ProxerPort1-M-R-U: mechanikus kapu, reverz síktapadó mágnessel, rugós nyitással, egyirányú. A kapu alapesetben zárt, síktapadó mágnes tartja zárt állapotban. Üzemszerű nyitás: beléptetőtől kapott parancsra (ill. tűzjel vagy áramkimaradás esetén is) a mágnes elenged, a rugó kiveti a kapuszárnyat a menekülési irányba és a kapu szárnya ebben a kifelé nyitott helyzetben rögzül. Egy kisebb erőhatás ellenében lehet a kaput ismét becsukni, míg a mágnes bezárja.
- Motoros lengőszárnyas kapuk, mozgáskorlátozottak számára is:
 - ProxerPort 2: Acélcső-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy lengőszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral, beltéri alkalmazás.
 - ProxerPort 2-EXT: Acélcső-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy lengőszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral, kül- és beltéri alkalmazás.
 - ProxerPort 2H: Acélcső-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy lengőszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek számára is, 12V-os motorral, beltéri alkalmazás.
 - ProxerPort 2 Glass: Üveg-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy üvegszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral, beltéri alkalmazás.
 - ProxerPort 2H Glass: Üveg-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy üvegszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 1100 mm-es járatszélesség, kerekesszékek számára is, 12V-os motorral, beltéri alkalmazás.
 - ProxerPort 2-GS Glass: Üveg-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy üvegszárnyal, szálciszolt rozsdamentes acél házzal, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral.
 - ProxerPort 2R Glass: Üveg-lengőszárnyas félmagas beléptető kapu egy üvegszárnyal, érintésmentes motoros működtetéssel. A váz valódi fém sárgaréz bevonatú (nem festék), magas fényűre polírozva és fényes víztiszta védőlakk bevonattal ellátva a korrózió ellen.
- Motoros forgószárnyas kapuk
 - ProxerPort 3 Glass: Üveg-forgószárnyas beléptető kapu három félmagas üvegszárnyal, tükröpolírozott rozsdamentes acélból, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral.
 - ProxerPort 3-GS Glass Üveg-forgószárnyas beléptető kapu három félmagas üvegszárnyal, szálciszolt rozsdamentes acél házzal, érintésmentes motoros működtetéssel, 12V-os motorral.

A beléptető kapuk tűzjelző rendszerhez köthetők. Vészjelzés esetén pánik üzemmódba kapcsolnak és kinyílnak, a forgószárnyas típusok szabadon forgóvá válnak a vészjelzés megszűnéséig.

A kapurendszer biztonsági okokból szünetmentes tápegységgel is el van látva. Az UPS 1240 intelligens tápegység áramszünet esetén 48 órás üzemidőt, és közel 300 áthaladást biztosít. Ha valamilyen okból

mégis megszűnik az áramellátás, a kapu szárnyai kézzel kinyithatók, a forgószárnyas típusok kézzel szabadon elforgathatók lesznek. Ez az állapot az opcionális kulcsos kapcsolóval is elérhető.

A tápegység informatikai hálózatra kapcsolható, számítógépről monitorozható, és menedzselhető. A rendszer képes automatikus távfelügyeleti kommunikációra, épületfelügyeleti rendszerbe kapcsolható.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

A termék jellemzői (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzvédelmi osztály (-) <ul style="list-style-type: none"> • acél alkatrészek • üveg alkatrészek 	A1	96/603/EK és 2000/605/EK számú Európai Bizottsági Határozat

Feltételek, amelyek mellett az építményszerkezet a tervezett felhasználásra alkalmas:

Alkalmazási feltételek a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) alapján:

A beléptető kapuk elemei A1 tűzvédelmi osztályúak, vészjelzés esetén automatikusan vagy kézi irányítással pánik üzemmódba kapcsolhatók, így menekülési útvonalba beépíthetők.

Továbbá beépíthetők minden olyan helyen ahol a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) vagy a területileg illetékes tűzvédelmi hatóság egyéb követelményeket nem támaszt.

A beléptető kapuk tűzjelző rendszerhez köthetők. Vészjelzés esetén pánik üzemmódba kapcsolnak és kinyílnak, a forgószárnyas típusok szabadon forgóvá válnak a vészjelzés megszűnéséig.

A kapurendszer biztonsági okokból szünetmentes tápegységgel is el van látva. Az UPS 1240 intelligens tápegység áramszünet esetén 48 órás üzemidőt, és közel 300 áthaladást biztosít. Ha valamilyen okból mégis megszűnik az áramellátás, a kapu szárnyai kézzel kinyithatók, a forgószárnyas típusok kézzel szabadon elforgathatók lesznek. Ez az állapot az opcionális kulcsos kapcsolóval is elérhető.

A tápegység informatikai hálózatra kapcsolható, számítógépről monitorozható, és menedzselhető. A rendszer képes automatikus távfelügyeleti kommunikációra, épületfelügyeleti rendszerbe kapcsolható.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

A termékekhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet alapján jelen igazolás tárgyát képező termékek nem minősülnek olyan építési végtermékeknek, melyre Nemzeti Műszaki Értékelés kiadása szükséges.

Alkalmazási feltételek az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) alapján:

A menekülést akadályozó beléptető rendszer alkalmazása esetén biztosítani kell

- a menekülő személy részére a beléptetési ponton a késedelem nélküli áthaladást, az ehhez szükséges vezérlést, eszközöket és használhatóságukat,
- a beléptetési ponton a szabadrá váló útvonal szükséges szélességét, átbocsátóképességét,
- az áthaladást gátló szerkezet menekülést nem akadályozó helyzetbe állását automatikusan vagy állíthatóságát kézzel, legfeljebb 220 N erőigénnyel.

Az elektromos energiával működő, menekülést akadályozó beléptető rendszer az energiaellátás megszűnése esetén automatikusan tegye lehetővé az áthaladást. Az áthaladást gátló szerkezet menekülést nem akadályozó helyzetbe állását automatikusan vagy állíthatóságát kézzel, legfeljebb 220 N erőigénnyel biztosítani kell.

Elektronikus jegyellenőrző, utasforgalmi beléptető rendszer létesítése során, veszélyhelyzet esetére biztosítani kell a menekülés lehetőségét. A telepített tűzjelző berendezésnek automatikusan, valamint az állomási ügyeletesnek az ügyeleti helyéről manuálisan kell biztosítani a menekülést, menekítést korlátozó szerkezetek nyitását.

Ponyvaszerkezetű építményben a felügyelő személy helyettesíthető az erre a célra szolgáló beléptető rendszerrel, ha az veszélyhelyzetben a kimenekülést is automatikusan biztosítja.

A beléptető kapuk elemei A1 tűzvédelmi osztályúak, vészjelzés esetén automatikusan vagy kézi irányítással pánik üzemmódba kapcsolhatók, így menekülési útvonalba beépíthetők.

Továbbá beépíthetők minden olyan helyen ahol az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) vagy a területileg illetékes tűzvédelmi hatóság egyéb követelményeket nem támaszt.

A beléptető kapuk tűzjelző rendszerhez köthetők. Vészjelzés esetén pánik üzemmódba kapcsolnak és kinyílnak, a forgószárnyas típusok szabadon forgóvá válnak a vészjelzés megszűnéséig.

A kapurendszer biztonsági okokból szünetmentes tápegységgel is el van látva. Az UPS 1240 intelligens tápegység áramszünet esetén 48 óras üzemidőt, és közel 300 áthaladást biztosít. Ha valamilyen okból mégis megszűnik az áramellátás, a kapu szárnyai kézzel kinyithatók, a forgószárnyas típusok kézzel szabadon elforgathatók lesznek. Ez az állapot az opcionális kulcsos kapcsolóval is elérhető.

A tápegység informatikai hálózatra kapcsolható, számítógépről monitorozható, és menedzselhető. A rendszer képes automatikus távfelügyeleti kommunikációra, épületfelügyeleti rendszerbe kapcsolható.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.


A termékekhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet alapján jelen igazolás tárgyát képező termékek nem minősülnek olyan építési végtermékeknek, melyre Nemzeti Műszaki Értékelés kiadása szükséges.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett. Amennyiben valamilyen változás miatt egy TMI azonos témaszámon újbóli kiadásra került minden esetben a későbbi kiadási dátumú igazolás tekintendő érvényesnek, a korábbi érvényét veszíti.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. Nemzeti Műszaki Értékelés) és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges. A TMI érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizhető.



Kiss-Sponga Tamás
vizsgáló mérnök